L	Hits	Search Text	DB	Time stamp
Number				_
1	2089	(188/\$.ccls. or 267/\$.ccls.) and piston	USPAT;	2004/09/27
		and (speed or velocity) and (damp\$4 or shock)	US-PGPUB	13:00
2	245	((188/\$.ccls. or 267/\$.ccls.) and piston	USPAT;	2004/09/27
		and (speed or velocity) and (damp\$4 or	US-PGPUB	12:48
		shock)) and ((speed or velocity) near		
	:	(detect\$4 or sens\$4))		
3	702	(	USPAT;	2004/09/27
		or velocity) and (damp\$4 or shock) and	US-PGPUB	13:02
	_ '	(coil or magnet) and flux		
4	7	(tube or cylinder) and piston and (speed	EPO; JPO;	2004/09/27
		or velocity) and (damp\$4 or shock) and	DERWENT	13:02
l _		(coil or magnet) and flux		
7	1	("6516926").PN.	USPAT;	2004/09/27
			US-PGPUB	13:05
8	1	("6508342").PN.	USPAT;	2004/09/27
			US-PGPUB	13:06

	100	14:0 CC00700 A 110 CC0C100 A		100011001
9	102	(US-6698780-\$ or US-6695102-\$ or	USPAT;	2004/09/27
		US-6672437-\$ or US-6640940-\$ or	US-PGPUB;	13:51
		US-6619684-\$ or US-6612599-\$ or	EPO;	1
		US-6598885-\$ or US-6595537-\$ or	DERWENT	
İ		US-6590639-\$ or US-6427813-\$ or		
		US-6416061-\$ or US-6397985-\$ or		
		US-6394239-\$ or US-6378671-\$ or		
		US-6340080-\$ or US-6305673-\$ or	1	
		US-6296088-\$ or US-6293530-\$ or		
		US-6290034-\$ or US-6279693-\$ or		
	1	US-6244398-\$ or US-6217010-\$ or		
		US-6206154-\$ or US-6202806-\$ or		
ļ		US-6164424-\$ or US-6112866-\$).did. or		
		(US-6039311-\$ or US-6026939-\$ or		
		US-5996745-\$ or US-5950776-\$ or		
		US-5944153-\$ or US-5850896-\$ or		
		US-5814964-\$ or US-5788031-\$ or		
		US-5781873-\$ or US-5586627-\$ or		
		US-5573088-\$ or US-5533597-\$ or		
		US-5522482-\$ or US-5425436-\$ or		
		US-5405407-\$ or US-5396973-\$ or		
		US-5383679-\$ or US-5360230-\$ or		
		US-5360089-\$ or US-5324067-\$ or		
		US-5324066-\$ or US-5310027-\$ or		
		US-5295705-\$ or US-5285877-\$ or		
		US-5269558-\$ or US-5269557-\$ or		i
	1	US-5254009-\$).did. or (US-5251729-\$ or		
		US-5248015-\$ or US-5242157-\$ or		
		US-5238092-\$ or US-5233293-\$ or		
		US-5193844-\$ or US-5191283-\$ or		
Ī		US-5181697-\$ or US-5178239-\$ or		
		US-5172929-\$ or US-5168965-\$ or		
1	İ	US-5163703-\$ or US-5150916-\$ or		
		US-5150915-\$ or US-5105918-\$ or		
		US-5080392-\$ or US-5060959-\$ or		
		1		1
		US-5009450-\$ or US-5004264-\$ or		1
		US-5000478-\$ or US-4995635-\$ or		
	[	US-4993744-\$ or US-4949989-\$ or		1
	[	US-4943083-\$ or US-4846317-\$ or		
	[	US-4826207-\$ or US-4813519-\$).did. or		
		(US-4773671-\$ or US-4773635-\$ or		
	[	US-4770438-\$ or US-4729459-\$ or		1
		US-4720085-\$ or US-4600215-\$ or		
	[	US-3720425-\$ or US-6516926-\$ or		
	[	US-6508342-\$).did. or (US-20040154887-\$		
	[	or US-20040089506-\$ or US-20040084259-\$		
	[	or US-20030155195-\$ or US-20030141158-\$		
	[	or US-20030075401-\$ or US-20020185347-\$	1	
	1	or US-20020100649-\$ or		
1	1	US-20010030408-\$).did. or		
		(WO-2004018893-\$).did. or		
	ł	(WO-2004018893-\$ or US-5251729-\$ or		
1		EP-530475-\$).did.		
10	327563	(velocity or speed) and magne\$3	USPAT;	2004/09/27
1			US-PGPUB;	15:16
			EPO; JPO;	
			DERWENT	
	•	1		1

11	1 44	//IIC_6600700_6 IIC 6605100 6	IICDam.	2004/00/27
**	44	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	USPAT;	2004/09/27
	1	US-6672437-\$ or US-6640940-\$ or   US-6619684-\$ or US-6612599-\$ or	US-PGPUB;	13:16
		US-6598885-\$ or US-6595537-\$ or	EPO; JPO;	1
		US-6590639-\$ or US-6427813-\$ or	DERWENT	
		US-6416061-\$ or US-6397985-\$ or		!
		US-6394239-\$ or US-6378671-\$ or		i
		US-6340080-\$ or US-6305673-\$ or		1
	ĺ	US-6296088-\$ or US-6293530-\$ or		
		US-6290034-\$ or US-6279693-\$ or		
}		US-6244398-\$ or US-6217010-\$ or		
		US-6206154-\$ or US-6202806-\$ or		1
	1	US-6164424-\$ or US-6112866-\$).did. or		
]	1	(US-6039311-\$ or US-6026939-\$ or		
		US-5996745-\$ or US-5950776-\$ or		
		US-5944153-\$ or US-5850896-\$ or		
		US-5814964-\$ or US-5788031-\$ or		
	i	US-5781873-\$ or US-5586627-\$ or		
		US-5573088-\$ or US-5533597-\$ or		
	1	US-5522482-\$ or US-5425436-\$ or		
		US-5405407-\$ or US-5396973-\$ or		
		US-5383679-\$ or US-5360230-\$ or		
		US-5360089-\$ or US-5324067-\$ or		
		US-5324066-\$ or US-5310027-\$ or		
		US-5295705-\$ or US-5285877-\$ or		
		US-5269558-\$ or US-5269557-\$ or		
		US-5254009-\$).did. or (US-5251729-\$ or		İ
		US-5248015-\$ or US-5242157-\$ or		
		US-5238092-\$ or US-5233293-\$ or		]
		US-5193844-\$ or US-5191283-\$ or		
		US-5181697-\$ or US-5178239-\$ or		
		US-5172929-\$ or US-5168965-\$ or		
		US-5163703-\$ or US-5150916-\$ or		
		US-5150915-\$ or US-5105918-\$ or	l	
		US-5080392-\$ or US-5060959-\$ or		
		US-5009450-\$ or US-5004264-\$ or		
		US-5000478-\$ or US-4995635-\$ or		
		US-4993744-\$ or US-4949989-\$ or		
		US-4943083-\$ or US-4846317-\$ or		ĺ
		US-4826207-\$ or US-4813519-\$).did. or		
		(US-4773671-\$ or US-4773635-\$ or US-4770438-\$ or US-4729459-\$ or		
		US-4770438-\$ of US-4729439-\$ of US-4720085-\$ or US-4600215-\$ or		
		US-3720425-\$ or US-6516926-\$ or		
		US-6508342-\$).did. or (US-20040154887-\$	1	
		or US-20040089506-\$ or US-20040134887-\$		
		or US-20030155195-\$ or US-20030141158-\$		÷
		or US-20030075401-\$ or US-20020185347-\$		
		or US-20020100649-\$ or		
		US-20010030408-\$).did. or		
		(WO-2004018893-\$).did. or		
		(WO-2004018893-\$ or US-5251729-\$ or		
.		EP-530475-\$).did.) and (velocity or		
		speed) and magne\$3		
12	3282	nehl.in. or deng.in.	USPAT;	2004/09/27
			US-PGPUB;	13:16
			EPO; JPO;	
			DERWENT	
13	34	(nehl.in. or deng.in.) and piston	USPAT;	2004/09/27
		_	US-PGPUB;	13:17
			EPO; JPO;	
L			DERWENT	

		T 7		
ا <sub>ه</sub> 17	2	1 (1 = 1 = 1 = 1 = 1 = 1 = 1 = 1 = 1 = 1	USPAT;	2004/09/27
		US-6672437-\$ or US-6640940-\$ or	US-PGPUB;	13:52
		US-6619684-\$ or US-6612599-\$ or	EPO;	
İ		US-6598885-\$ or US-6595537-\$ or	DERWENT	
		US-6590639-\$ or US-6427813-\$ or		1
		US-6416061-\$ or US-6397985-\$ or	j	
		US-6394239-\$ or US-6378671-\$ or		
		US-6340080-\$ or US-6305673-\$ or		
	1	US-6296088-\$ or US-6293530-\$ or		
1		US-6290034-\$ or US-6279693-\$ or		1
		US-6244398-\$ or US-6217010-\$ or		
		US-6206154-\$ or US-6202806-\$ or		
		US-6164424-\$ or US-6112866-\$).did. or	ł	
į		(US-6039311-\$ or US-6026939-\$ or		j
		US-5996745-\$ or US-5950776-\$ or		
	į			
		US-5944153-\$ or US-5850896-\$ or		
		US-5814964-\$ or US-5788031-\$ or		
		US-5781873-\$ or US-5586627-\$ or	İ	
		US-5573088-\$ or US-5533597-\$ or		ļ
		US-5522482-\$ or US-5425436-\$ or		
		US-5405407-\$ or US-5396973-\$ or		
1		US-5383679-\$ or US-5360230-\$ or		
1		US-5360089-\$ or US-5324067-\$ or		
1		US-5324066-\$ or US-5310027-\$ or		<u> </u>
1		US-5295705-\$ or US-5285877-\$ or		j l
1		US-5269558-\$ or US-5269557-\$ or		
1		US-5254009-\$).did. or (US-5251729-\$ or		
1	1	US-5248015-\$ or US-5242157-\$ or		[
1		US-5238092-\$ or US-5233293-\$ or		
		US-5193844-\$ or US-5191283-\$ or		
		US-5181697-\$ or US-5178239-\$ or		
	[	US-5172929-\$ or US-5168965-\$ or		
	ŧ	US-5163703-\$ or US-5150916-\$ or		
		US-5150915-\$ or US-5105918-\$ or		]
		US-5080392-\$ or US-5060959-\$ or		
		• • •		
		US-5009450-\$ or US-5004264-\$ or		
		US-5000478-\$ or US-4995635-\$ or		
	1	US-4993744-\$ or US-4949989-\$ or		
	İ	US-4943083-\$ or US-4846317-\$ or		
		US-4826207-\$ or US-4813519-\$).did. or		
		(US-4773671-\$ or US-4773635-\$ or		
		US-4770438-\$ or US-4729459-\$ or		
	1	US-4720085-\$ or US-4600215-\$ or		
l	j	US-3720425-\$ or US-6516926-\$ or		
		US-6508342-\$).did. or (US-20040154887-\$		
		or US-20040089506-\$ or US-20040084259-\$		
		or US-20030155195-\$ or US-20030141158-\$		
i		or US-20030075401-\$ or US-20020185347-\$		
		or US-20020100649-\$ or		
		US-20010030408-\$).did. or		
		(WO-2004018893-\$).did. or		
		(WO-2004018893-\$ or US-5251729-\$ or		
		EP-530475-\$).did.) not (((US-6698780-\$ or		
		US-6695102-\$ or US-6672437-\$ or		
		US-6640940-\$ or US-6619684-\$ or		
		US-6612599-\$ or US-6598885-\$ or		
		US-6595537-\$ or US-6590639-\$ or		
		US-6427813-\$ or US-6416061-\$ or		
		US-6397985-\$ or US-6394239-\$ or		
1		US-6378671-\$ or US-6340080-\$ or		
1				
		US-6305673-\$ or US-6296088-\$ or		
1		US-6293530-\$ or US-6290034-\$ or		
		US-6279693-\$ or US-6244398-\$ or		
		US-6217010-\$ or US-6206154-\$ or		1
1		US-6202806-\$ or US-6164424-\$ or		
		US-6112866-\$).did. or (US-6039311-\$ or		
		US-6026939-\$ or US-5996745-\$ or		
		US-5950776-\$ or US-5944153-\$ or		1
		US-5850896-\$ or US-5814964-\$ or		1
		US-5788031-\$ or US-5781873-\$ or		1
		US-5586627-\$ or US-5573088-\$ or		
Search His	tory	US-5533597-\$ or US-5522482-\$ or		
	TOLY 9	/85/9429496=94oPMUs-5409907-\$ or		
		US-5396973-\$ or US-5383679-\$ or		
		US-5360230-\$ or US-5360089-\$ or		
		US-5324067-\$ or US-5324066-\$ or	j	!

16	100	((US-6698780-\$ or US-6695102-\$ or	HCDAT.	2004/09/27
,   **	100	l ' '	USPAT;	
		US-6672437-\$ or US-6640940-\$ or	US-PGPUB;	14:55
		US-6619684-\$ or US-6612599-\$ or	EPO;	
		US-6598885-\$ or US-6595537-\$ or	DERWENT	
		US-6590639-\$ or US-6427813-\$ or	1	
		US-6416061-\$ or US-6397985-\$ or		
	<b>!</b>	US-6394239-\$ or US-6378671-\$ or		
		US-6340080-\$ or US-6305673-\$ or		
	1	US-6296088-\$ or US-6293530-\$ or		
		US-6290034-\$ or US-6279693-\$ or		
		US-6244398-\$ or US-6217010-\$ or		
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
		US-6206154-\$ or US-6202806-\$ or	1	
		US-6164424-\$ or US-6112866-\$).did. or		
		(US-6039311-\$ or US-6026939-\$ or		
		US-5996745-\$ or US-5950776-\$ or		
		US-5944153-\$ or US-5850896-\$ or		
		US-5814964-\$ or US-5788031-\$ or		
		US-5781873-\$ or US-5586627-\$ or		
		US-5573088-\$ or US-5533597-\$ or		
		· ·		
		US-5522482-\$ or US-5425436-\$ or		
1		US-5405407-\$ or US-5396973-\$ or		
1	1	US-5383679-\$ or US-5360230-\$ or		
1	1	US-5360089-\$ or US-5324067-\$ or		
	1	US-5324066-\$ or US-5310027-\$ or		
	1	US-5295705-\$ or US-5285877-\$ or		
	1	US-5269558-\$ or US-5269557-\$ or	1	
1	}	US-5254009-\$).did. or (US-5251729-\$ or		]
	1	US-5248015-\$ or US-5242157-\$ or		1
		US-5238092-\$ or US-5233293-\$ or		
İ		US-5193844-\$ or US-5191283-\$ or		
		US-5181697-\$ or US-5178239-\$ or		
	1	US-5172929-\$ or US-5168965-\$ or		
		US-5163703-\$ or US-5150916-\$ or		]
		US-5150915-\$ or US-5105918-\$ or		1
		US-5080392-\$ or US-5060959-\$ or		
	1	US-5009450-\$ or US-5004264-\$ or		
		US-5000478-\$ or US-4995635-\$ or		
		US-4993744-\$ or US-4949989-\$ or		
		US-4943083-\$ or US-4846317-\$ or		
	1			
		US-4826207-\$ or US-4813519-\$).did. or		
	Ĭ	(US-4773671-\$ or US-4773635-\$ or		
1	1	US-4770438-\$ or US-4729459-\$ or		İ
		US-4720085-\$ or US-4600215-\$ or		
		US-3720425-\$ or US-6516926-\$ or		
	1	US-6508342-\$).did. or (US-20040154887-\$		
	ŀ	or US-20040089506-\$ or US-20040084259-\$		
		or US-20030155195-\$ or US-20030141158-\$		1
		or US-20030075401-\$ or US-20020185347-\$	1	
		or US-20030073401-\$ or US-20020183347-\$		
			1	]
		US-20010030408-\$).did. or		
		(WO-2004018893-\$).did. or	1	
		(WO-2004018893-\$ or US-5251729-\$ or	1	
		EP-530475-\$).did.) and (speed or	1	
		velocity)	1	
18	6	("2098007").PN.	USPAT;	2004/09/27
			US-PGPUB;	14:55
			EPO; JPO;	
			DERWENT	
19	0	("8524086").PN.		3004/00/27
		( 0023000 ).EN.	USPAT;	2004/09/27
			US-PGPUB;	14:56
			EPO; JPO;	j l
100	_	(11000 40 60 11)	DERWENT	i
20	7	("2094068").PN.	USPAT;	2004/09/27
1			US-PGPUB;	15:00
			EPO; JPO;	
			DERWENT	
21	1036	((188/267) or (188/267.1) or (188/267.2)	USPAT;	2004/09/27
		or (188/280)).CCLS.		15:01
1		(200, 200, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1,	US-PGPUB;	12:01
1			EPO; JPO;	
L	1		DERWENT	

	335	1//100/007		0004/00/05
22	375	(((188/267) or (188/267.1) or (188/267.2)	USPAT;	2004/09/27
	_	or (188/280)).CCLS.) and magnet\$4	US-PGPUB	15:01
25	9	("4674768"   "4866437"   "4909536"	USPAT	2004/09/27
!		"4989844"   "5000478"   "5004264"		15:07
		"5009450"   "5120030"   "5135251").PN.		
31	7	("3215932"   "4117401"   "4385297"	USPAT	2004/09/27
		"4455555"   "4502006"   "4638670"		15:11
		"4883150").PN.		
32	17	5233293.URPN.	USPAT	2004/09/27
				15:12
63	554	(92/5r).CCLS.	USPAT;	2004/09/27
		(,,	US-PGPUB	15:17
64	543	((91/5r) or (91/1) or (91/51)).CCLS.	USPAT;	2004/09/27
"	343	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	US-PGPUB	15:19
65	58	(((91/5r) or (91/1) or (91/51)).CCLS.)	USPAT;	2004/09/27
"	36	and magnet\$4	USPAT; US-PGPUB	
66	13869			15:23
00	13009	magnet\$4 and coil\$2 and piston and	USPAT;	2004/09/27
		position	US-PGPUB;	15:25
			EPO; JPO;	
	222		DERWENT	
67	2991	magnet\$4 and coil\$2 and piston and	USPAT;	2004/09/27
		((sens\$3 or detect\$3) near position)	US-PGPUB;	15:25
			EPO; JPO;	
			DERWENT	
68	2570	(magnet\$4 and coil\$2 and piston and	USPAT;	2004/09/27
		((sens\$3 or detect\$3) near position)) and	US-PGPUB;	15:26
		(cylinder or shock or tube)	EPO; JPO;	
			DERWENT	
69	296	((magnet\$4 and coil\$2 and piston and	USPAT;	2004/09/27
		((sens\$3 or detect\$3) near position)) and	US-PGPUB;	15:27
		(cylinder or shock or tube) ) and	EPO; JPO;	
		(91/\$.ccls. or 188/\$.ccls. or 267/\$.ccls.	DERWENT	
		or 280/\$.ccls. or 180/\$.ccls. or		
		74/\$.ccls.)		
70	76	(188/322.12).CCLS.	USPAT;	2004/09/27
		,	US-PGPUB	15:53
71	3	((188/322.12).CCLS.) and magnet\$3	USPAT;	2004/09/27
		, , ,	US-PGPUB	15:54
72	1	("5451870").PN.	USPAT;	2004/09/27
'-	1	,	US-PGPUB	15:57
73	348	324/\$.ccls. and piston and magnet\$4 and	USPAT;	2004/09/27
'	340	coil	US-PGPUB	15:58
74	103	(324/\$.ccls. and piston and magnet\$4 and	USPAT;	2004/09/27
'	103	coil) and ((position or velocity) near		
			US-PGPUB	15:59
		sens\$4)		